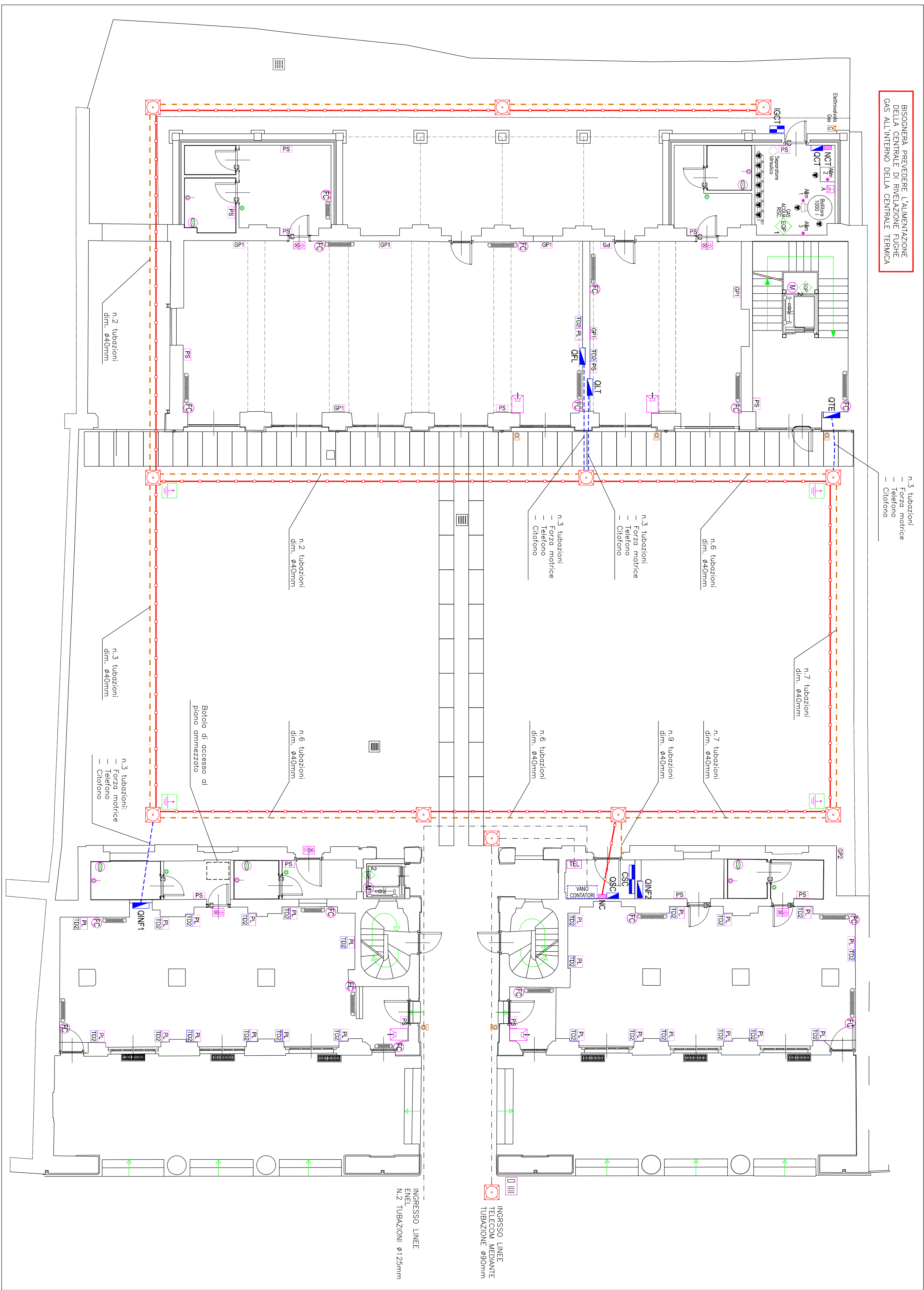


PLANIMETRIA PIANO TERRA
Impianti forza motrice – (scala 1:100)



BISOGNERA PREVEDERE L'ALIMENTAZIONE
DELLA CENTRALE DI RIVELAZIONE FUGHE
GAS ALL'INTERNO DELLA CENTRALE TERMICA

n.3 tubazioni
- Forza motrice
- Telefono
- Climatino

n.3 tubazioni
- Forza motrice
- Telefono
- Climatino

n.6 tubazioni
dim. ø40mm

n.7 tubazioni
dim. ø40mm

n.3 tubazioni
- Forza motrice
- Telefono
- Climatino

n.3 tubazioni
- Forza motrice
- Telefono
- Climatino

n.6 tubazioni
dim. ø40mm

n.9 tubazioni
dim. ø40mm

INGRESSO LINEE
TELECOM MEDIANTE
TUBAZIONE ø90mm

INGRESSO LINEE
ELET. TUBAZIONI ø125mm

LEGENDA

	QSC	n.6 centralini sotto candelieri, involucri in pvc con sportelli, esecuzione a vista fissati a parete, classe II, grado di protezione IP55, numero totale di moduli 4. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QSO	Quadro servizi comuni (QSO), carpenteria metallica esecuzione a parete, grado di protezione IP40. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QCT	Quadro centrale termica (QCT), carpenteria metallica esecuzione a parete, grado di protezione IP55. [cfr. schemi elettrici unitari]
	ICT	Interruttore generale centrale termica (ICT), entro involucro pvc esecuzione a vista fissato a parete, grado di protezione IP55. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QFI	Quadro elettrico fidejurmatoria (QFI), esecuzione da incasso in pvc con sportello trasparente. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QLT	Quadro elettrico laboratorio tappezzeria (QLT), esecuzione da incasso in pvc con sportello trasparente. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QTE	Quadro elettrico tadio (QTE), esecuzione da incasso in pvc con sportello trasparente. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QNF1	Quadro elettrico intercomunicazioni 1 (QNF1), esecuzione da incasso in pvc con sportello trasparente. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QNF2	Quadro elettrico intercomunicazioni 2 (QNF2), esecuzione da incasso in pvc con sportello trasparente. [cfr. schemi elettrici unitari]
	QNF3	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 400x400 mm, completo di chiusura in ghisa
	QNF4	Cavidotto interrato realizzato mediante tubazione dimensioni ø40mm/ø53mm profondità scavo almeno 70cm.
	QNF5	Tubazione corrugata flessibile in pvc esecuzione sottotetto
	QNF6	Fan-coil a pavimento.
	QNF7	Punto di alimentazione foncoli, esecuzione da incasso a parete, installato ad h=30cm dal p.p.f., composto da: - n.1 presa 2P+T tipo UNEL P30 In=10/16A, Un=230V.
	QNF8	Pulsante con targhetta porta nome, installato ad h=110cm dal p.p.f., completo di suoneria interno unità privato.
	QNF9	Pulsante a tirante per chiamata WC disabili.

	QNF10	Segnaportone ottico acustico per chiamata WC disabili.
	QNF11	Pulsante di facitazione per chiamata WC disabili, esecuzione da incasso a parete installato ad h=10cm dal p.p.f., composto da: - n.1 pulsante unipolare In=16A, Un=230V.
	QNF12	Estintore temporizzato, Un=230V.
	QNF13	Punto presa forza motrice di servizio (PS), esecuzione da incasso a parete installata ad h=30cm dal p.p.f., composto da: - n.1 presa 2P+T tipo bipasso In=10/16A, Un=230V; - n.1 presa 2P+T tipo UNEL P30 In=10/16A, Un=230V.
	QNF14	Punto presa di lavoro (PL), esecuzione da incasso a parete installato ad h=30cm dal p.p.f., composto da: - n.1 presa 2P+T tipo UNEL P30, In=10/16A, Un=230V; - n.2 prese 2P+T tipo bipasso, In=10/16A, Un=230V.
	QNF15	Gruppo prese forza motrice di servizio (GRF), esecuzione a parete, composto da: - n.1 interruttore magnetotermico differenziale 4P, In=16A, Un=230V, Idn=0.03A, Icu=6kA; - n.1 presa 3P+N+T tipo CEE In=16A, Un=230V; - n.2 prese 2P+T tipo bipasso In=10/16A, Un=230V; - n.1 presa 2P+T tipo UNEL P30 In=10/16A, Un=230V.
	QNF16	Gruppo presa forza motrice di servizio (GRF), esecuzione a parete, composto da: - n.1 presa 2P+T tipo CEE In=16A, Un=230V, dotato di dispositivo di interblocco dell'addolcitore in centrale termica, composto da: - n.1 presa 2P+T tipo UNEL P30 In=10/16A, Un=230V.
	QNF17	Punto di alimentazione circolatori impianto termomeccanico.
	QNF18	Punto di alimentazione centralina impianto sonore.
	QNF19	Punto di alimentazione caldo.
	QNF20	Punto di alimentazione kit anti-regionale in centrale termica.

	QNF21	Punto di alimentazione forza motrice e illuminazione ascensore.
	QNF22	Punto presa rate dati (TD2), esecuzione da incasso a parete installato ad h=30cm dal p.p.f., composto da: - n.2 prese RJ45.
	QNF23	Dispersore di terra.
	QNF24	Treccio di rame nudo posato sul fondo dello scavo sezione 25mm².
	QNF25	Prestazione climatnica interna.
	QNF26	Prestazione climatnica esterna.
	QNF27	Nodo equipienze di terra.
	QNF28	Nodo equipienze centrale termica
	QNF29	Collegamenti equipotenziale alle tubazioni gas, tubazione acqua e tubazioni riscaldamento, realizzato mediante cavo NOV-K 6mm².
	QNF30	Elettrovalvola gas.
	QNF31	Collegamenti equipotenziale struttura assestere, realizzato mediante cavo NOV-K 6mm².
	QNF32	Bacchio telecom.

CITTA' DI VERCELLI
EX MACELLO
PROGETTO DEFINITIVO



PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE E DI RECUPERO
DEGLI SPAZI DEL COMPLESSO DENOMINATO "EX
MACELLO" RICOMPRESO NEL PISU "EX OSPEDALE
S. ANDREA"

PROPRIETA' : CITTA' DI VERCELLI - P.zza Municipio 5 - Vercelli

PROGETTISTI : AT STUDIO ASSOCIATO - Via Ormea 48 - Torino
arch. Giorgio Marè, arch. Stefano Sella, arch. Marco Zocco
arch. Filippo Glau, arch. Tommaso Paolo Longo

TAVOLA - EL_02
IMPIANTO FORZA MOTRICE - PIANO TERRA

Luglio 2012

scala 1:100